ワットチェッカー取扱説明書

このたびはワットチェッカーをお買い上げ頂きましてありがとうございました。 ご使用の前に、本取扱説明書に記載されている内容をご留意の上、正し くお使い頂けますようお願い致します。

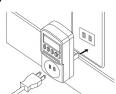
ご使用方法

右図のように、本体前面のコンセントに測定する機器の電源プラグ をしっかりと差し込んで、 本体を壁付コンセントやテーブルタップに 差し込んで下さい。

ワットチェッカーの積算電力量測定は、ワットチェッカーに電源が供 給された時点から開始されます。

積算電力量以外の測定は、測定する機器の電源プラグを任意に 着脱しても問題はありません。

それぞれの測定項目の値は 1 秒毎に更新・表示されます。



ワットチェッカーの表示とスイッチ操作方法

本器は4桁表示のデジタルメーターとなっております。 電源投入時は電圧測定モードとなっており、 LCD パネル左上 に「METER」が、右側に「Volt」が表示され、接続されてい る機器の電源電圧が随時表示されます。

左上に「METER」が表示されている状態では、

[Volt] : 電圧(実効電圧) [Amp] : 電流(実効電流)

[Watt] :電力(有効電力)/[VA]:皮相電力

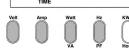
[Hz] : 電源周波数 / [PF]: 力率 [KWH]: 積算電力量 / [Hour]: 積算時間

がそれぞれのスイッチで切り替え・表示できます。

[Watt] / [VA] 及び [Hz] / [PF] は押す毎に切り替わります。 各スイッチは「ピッ」という電子 音がするまでしっかり押して下さい。

「KWH」が選択されている状態で再度「KWH」のスイッチを押すと「METER」表示が「CLOCK」 に切り替わり、 積算時間表示モードになります。 このモードのときは [METER] 機能が無効と なり、スイッチ操作を行うことができません。測定モード「METER」に戻す場合は再度「KWH」 のスイッチを押して下さい。





型番 2000MS1

MADE IN TAIWAN

品名 ワットチェッカー

測定範囲及び精度

測定項目	測定範囲	測定精度	
		Тур.	Max.
電圧 (RMS)	85.0 ~ 125.0Vrms	0.2%	1%
電流 (RMS)	0.00 ~ 15.00Arms	0.3%	1%
有効電力	0 ~ 1875W	0.5%	2%
皮相電力	0 ~ 1875VA	0.5%	2%
周波数	47.0 ~ 63.0Hz	0.1Hz	2%
力率	0.00 ~ 1.00	0.01	0.03
積算電力量	0.00 ~ 9999KWH	0.5%	2%
積算時間	00:00 ~ 9999Hour	30ppm	
測定周期	1sec		

※ 左表の測定精度表示の Typical(代表)値は、電圧 範囲が 90V ~ 125V、電流 値が 0.2A ~ 15A における 値です。

ご使用上の注意

- 高温・多湿及び水濡れ環境下では使用しないで下さい。
- 衝撃を与えたり、本体ケースが破損した状態では使用しないで下さい。
- 交流100~115V、50/60Hz 以外の電源には接続しないで下さい。
- 本器に接続される電気機器の最大定格は15Aとなっております。ご使用前には該当機 器の定格電流を確認して下さい。なお、定格電流を超えた場合には電子音の断続発信と LCD パネルの点滅で警告を発しますので、その際は直ちに接続機器を本器から外して下 さい。
- 本器を分解しますと感電の恐れがありますので、カバーを外すことはおやめください。
- ■本体を有機溶剤で拭いたり、可燃性ガスを含んだスプレーを吹き付けたりしないで下さ L1
- ●本体の汚れは柔らかい布で軽く拭き取って下さい。
- LCD の表面は保護フィルムが貼ってありますので、拭き取りの際には傷が付かないよう に十分ご注意下さい。

使用環境条件

● 海抜2000m以下でご使用下さい。

● 使用温度範囲……5℃~40℃

● 最高湿度………80% R. H. (相対湿度) ● 塵埃………一般家庭又は事務所相当

〒224-0037 横浜市都筑区茅ヶ崎南 2-12-2 TEL: 045-948-0211 / FAX: 045-948-0221

http://www.keisoku.co.ip/